



Sturing op standaardisatie op weg naar gegevenslandschap

Regiegroep gegevens en
berichtenstandaarden

3 oktober 2018

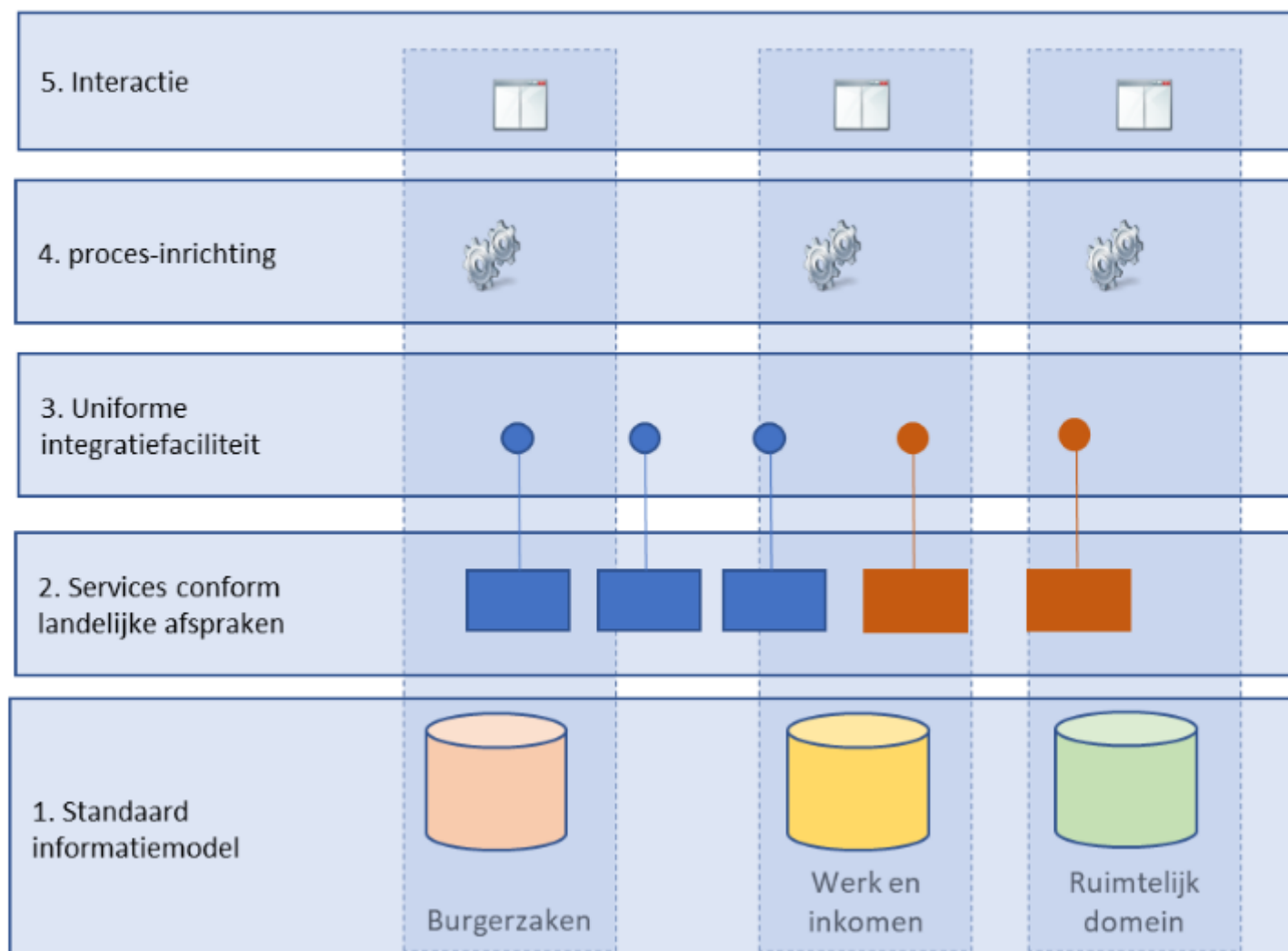
Het speelveld is aan het veranderen

- Beweging naar een nieuwe informatiearchitectuur gebaseerd op een overheid breed gegevenslandschap
- Keuzes die hierin al gemaakt zijn en wie zich daarvoor verantwoordelijk voelt
- Governance is zich aan het ontwikkelen
- Dit vraagt iets van standaarden.
- Wat betekent dit voor de rol van de Regiegroep?

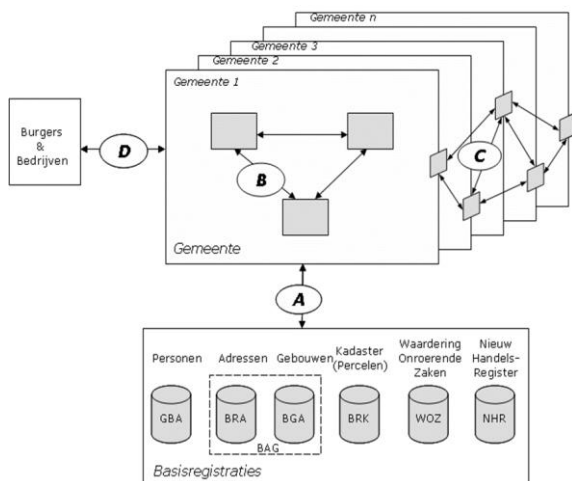


1. Ontsluiting gegevens conform **standaard** informatiemodel
2. Toegang tot de data via **services** conform landelijke **API-afspraken** (o.a. beveiliging en logging)
3. Inrichting van een uniforme (technische) **voorziening** voor ontsluiting van services.
4. Inrichting en ondersteuning van flexibele gestandaardiseerde **processen**
5. **Interactie** conform wensen/eisen doelgroep

Kaderstellende afspraken

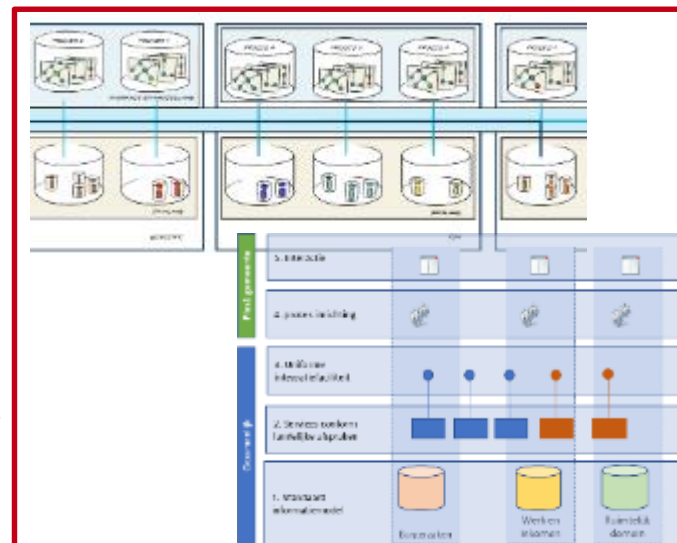


Werkinggebieden schuiven op en worden groter



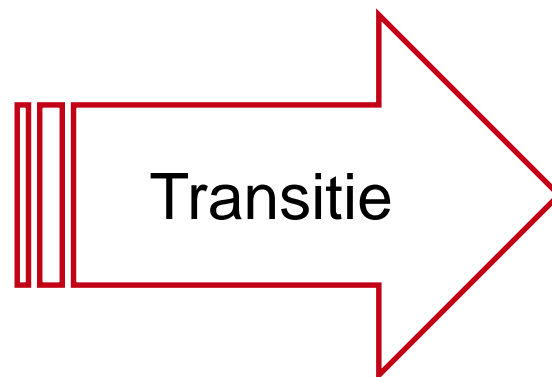
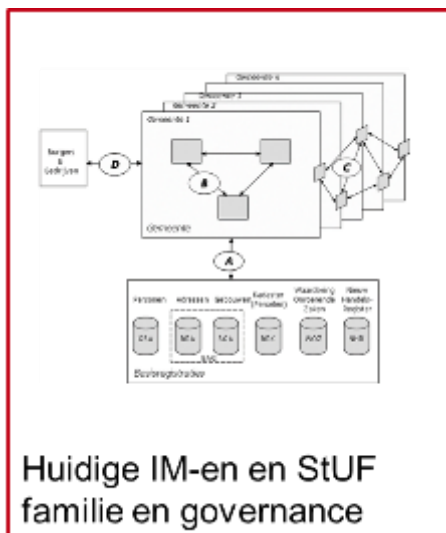
Huidige IM-en en StUF familie en governance

Transitie



Overheid breed gegevens-
landschap met
bijbehorende standaarden.
Common Ground.

Besluitvorming over standaarden schuift op



Huidige governance voor
beheer IM-en en StUF-
familie ter ondersteuning
van huidige inrichting
uitwisseling

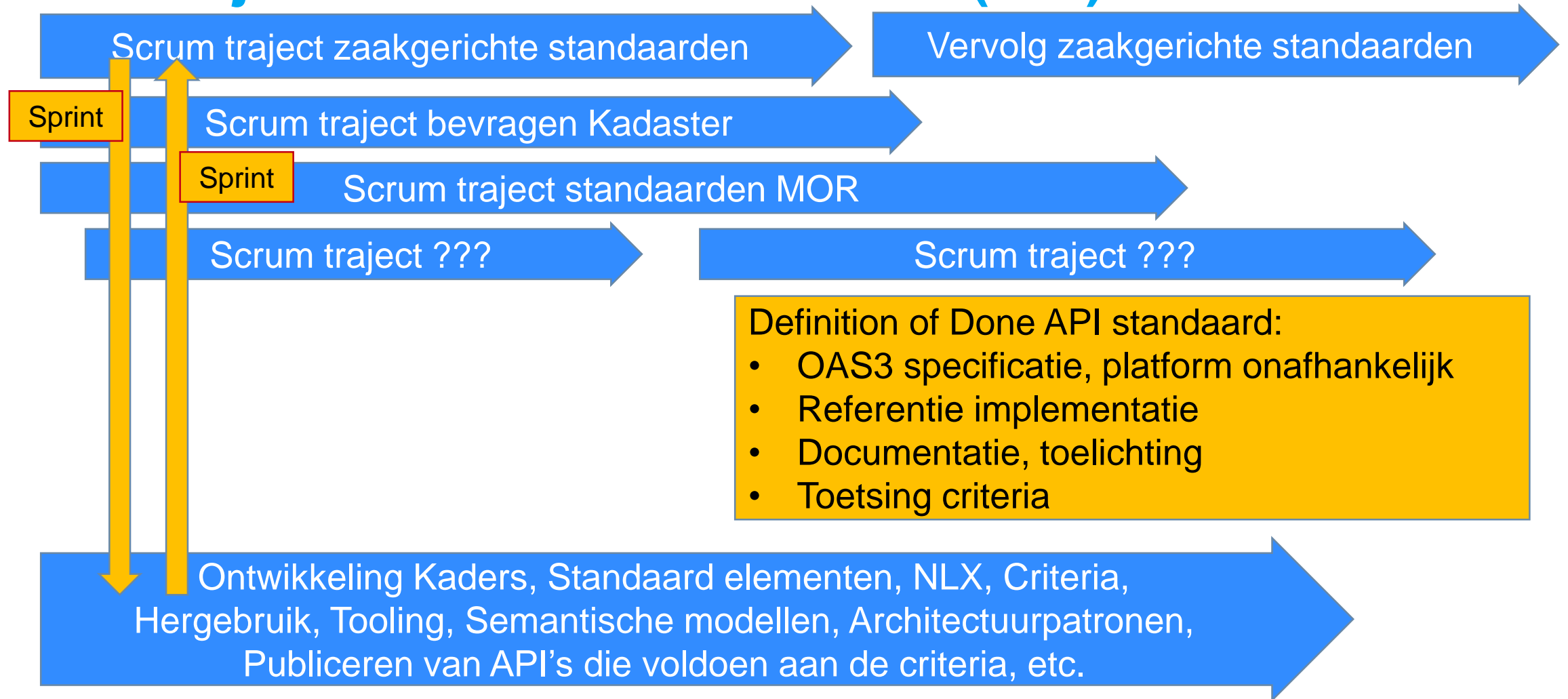
- Keuze gemeentelijke architectuur: Leden VNG en bijbehorende gremia.
- Keuze landelijke architectuur: BZK, EZ, Manifestgroepen, gemeenten.
- Basis voor standaarden: API kennisplatform, Common Ground, DSO, domeinmodellen.
- Koppelvlakken: Scrum traject per functionele vraag

	Q3 2018	Q4 2018	Q1 2019	Q2 2019	Q3 2019	Q4 2019	2020
Standaarden "gegevenslandschap"							
API's							
Standaarden Zaakgericht werken 1e tranche							
Standaarden Meldingen Openbare Ruimte							
Open Raadsinformatie							
Bevragen BRK bij Kadaster							
Bevragen HR bij KvK							
Bevragen BAG bij Kadaster							
Bevragen BRP bij lokale bron							
Synchroniseren basisgegevens BRP vanuit lokale bron							
Index zoeken (pilot)							
Standaarden Zaakgericht werken 2e tranche							
Bevragen, andere bronnen en domeinregistraties			?	?	?	?	?
Onderzoeksvragen/extra standaarden							
Notificatie-koppelvlak (gebeurtenissen)		?	?	?	?	?	?
Massale bevragingen			?	?	?	?	?
Terugmelden				?	?	?	?
Vanuit Omgevingswet							
API's WKPB register bij Kadaster							
API's OLO notificeren en opvragen							
STAM, STOP, TPOD, STTR							
Samenwerkingsruimte			?	?	?		
Kaders en uitgangspunten							
Verwerken MIM in diverse modellen							
API kennisplatform							
Opstellen gemeentelijke domeinmodellen							
Criteria API standaarden							
Tooling generen OAS3 specificaties							
Tooling validatie OAS3 specificaties							
Ontwikkelen API test en compliancy voorziening							
Proces "komen tot gedragen standaarden"							
Huidige familie van standaarden							
Koppelvlak LVBAG							
Binnengemeentelijke uitwisseling BAG							
Evaluatie StUF standaard door Forum Standaardisatie							

Keuze op werkwijze

- User stories staan centraal bij uitwerking koppelvlakken
- Niet in één keer een volledige standaard in een scrum traject, maar meerdere trajecten na elkaar voor verbetering en uitbreiding
- Hergebruik van gemaakte ontwerpkeuzes zoveel mogelijk nastreven en bevorderen
- Commitment van gemeenten om standaard ook daadwerkelijk te implementeren

Werkwijze VNGR om te komen tot (API) standaarden



Realisatie van meer API's

API's die ontstaan bij gemeenten, etc.

Hergebruik
als uitgangs-
punt

Definition of Done API standaard:

- OAS3 specificatie, platform onafhankelijk
- Referentie implementatie
- Documentatie, toelichting
- Toetsing criteria

Ontwikkeling Kaders, Standaard elementen, NLX, Criteria,
Hergebruik, Tooling, Semantische modellen, Architectuurpatronen,
Publiceren van API's die voldoen aan de criteria, etc.

Inbreng en consultatie van belanghebbenden

- Scrum team: Kleine projectgroep met 3-5 gemeenten, VNG Realisatie en de betrokken bronhouder(s)
- Projectleden kunnen evt. hun leverancier uitnodigen om deskundigheid in te brengen
- Iedere belanghebbende (ook niet-deelnemer aan scrum team) kan op elk moment:
 - Gewenste functionaliteit inbrengen (user stories)
 - Fouten, tekortkomingen of verbeterpunten melden (issues)
 - Verbeteringen inbrengen (pull requests)
 - Kennis en belangen delen (opmerkingen)
- Feedback en interactie in sprint demo's en via Github

Inbreng en consultatie van belanghebbenden

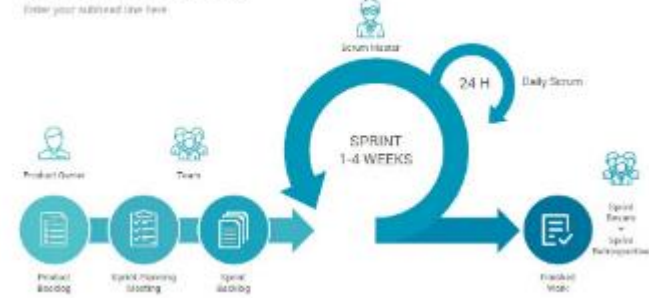
Scrum Process



Scrum Process



Scrum Process



User stories
Opmerkingen en issues
Wijzigingsvoorstellen
Feedback in sprint demo

User stories
Opmerkingen en issues
Wijzigingsvoorstellen
Feedback in sprint demo

User stories
Opmerkingen en issues
Wijzigingsvoorstellen
Feedback in sprint demo

Alle
belang-
hebbenden

Keuze: wat nemen we op

Keuze: wat nemen we op

Alleen scrumteam

Conclusies en rol van deze groep

- Besluitvorming rond beweging naar het gegevenslandschap en bijbehorende standaarden vindt plaats op tafels waarbij gemeenten de regie hebben
- Nieuwe functionaliteit ontwikkelen vanuit nieuwe inzichten
- Transitievraag ontstaat vanuit de keuzes rond het gegevenslandschap
- Hergebruik van ontwerpkeuzes is van groot belang voor gewenste versnelling en verbetering
- VNGR beheert de gemaakte afspraken en maakt deze beschikbaar voor hergebruik
- Conclusie voor de rol van de huidige regiegroep gegevens en berichtenstandaarden:
 - Voor de vernieuwing en transitie een adviesrol.
 - Voor de huidige gegevens en berichtenstandaarden een goedkeurende rol.